

Find skruen

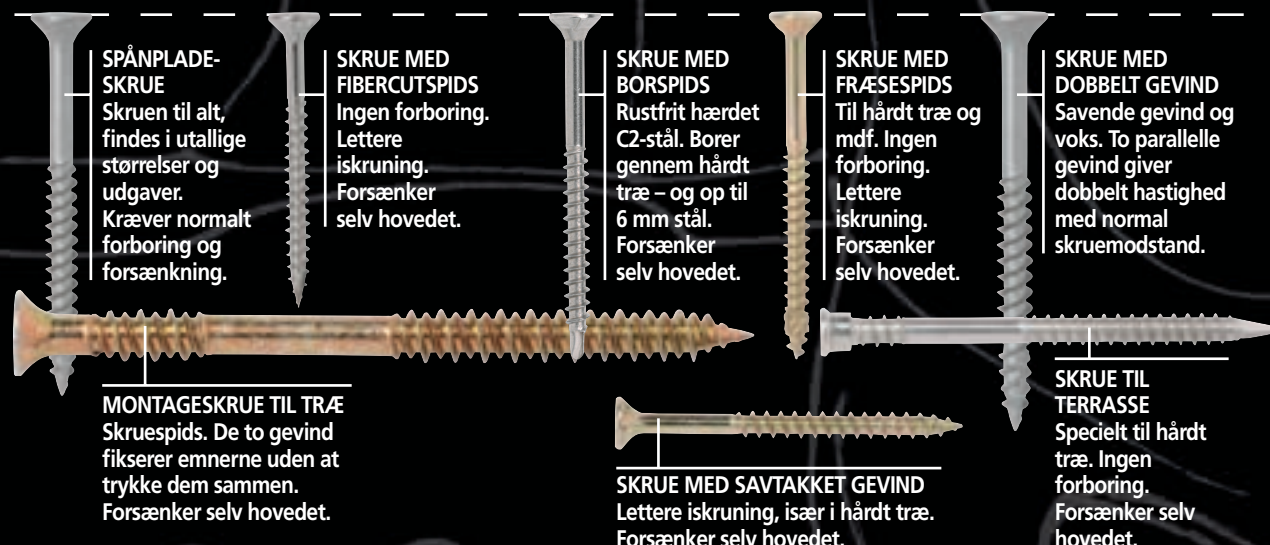
Langt de fleste skrueopgaver kan klares med en simpel spånpladeskrue og lidt opfindsomhed – men finder du den helt rigtige specialskrue, går arbejdet ofte meget lettere og meget hurtigere – og resultatet bliver meget bedre. Skrueerne her er kun et udvalg af de utallige skrueer, der findes i dag – og der kommer hele tiden skrueer med nye egenskaber på markedet.

Gør Det Selv

Skrueer der griber i træ

Den klassiske opgave med at holde to stykker træ sammen krævede tidligere forboring i begge emner, dels for at de ikke flækkede, og dels for at gevindet ikke holdt fast i det øverste emne og derved hindrede, at det blev presset ned mod underlaget.

Nye detaljer i spids, gevind og hoved sigter især på at undgå at skulle bore for – og undgå at fræse plads til skruehovedet. Og så handler de om at lette arbejdet, så håndværkeren og batteriet holder længere.



SPÅNPLADESKRUE
Skrueen til alt, findes i utallige størrelser og udgaver. Kræver normalt forboring og forsækning.

SKRUE MED FIBERCUTSPIDS
Ingen forboring. Lettere iskrurning. Forsænker selv hovedet.

SKRUE MED BORSPIDS
Rustfrit hærdet C2-stål. Borer gennem hårdt træ – og op til 6 mm stål. Forsænker selv hovedet.

SKRUE MED FRÆSESPIDS
Til hårdt træ og mdf. Ingen forboring. Lettere iskrurning. Forsænker selv hovedet.

SKRUE MED DOBBELT GEVIND
Savende gevind og voks. To parallelle gevind giver dobbelt hastighed med normal skruemodstand.

MONTAGESKRUE TIL TRÆ
Skruespids. De to gevind fikserer emnerne uden at trykke dem sammen. Forsænker selv hovedet.

SKRUE MED SAVTAKKET GEVIND
Lettere iskrurning, især i hårdt træ. Forsænker selv hovedet.

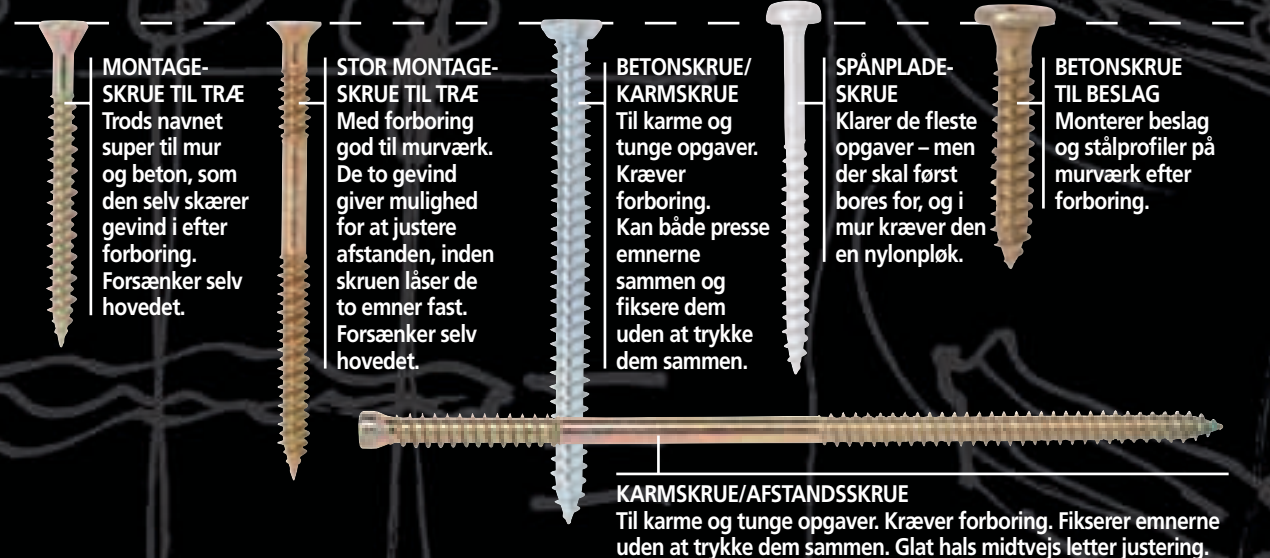
SKRUE TIL TERRASSE
Specielt til hårdt træ. Ingen forboring. Forsænker selv hovedet.

Skrueer der griber i mur

Skrueerne her skærer selv gevind i murværket, efter at der er boret for. Du slipper altså for den nylonplok, som spånpladeskrueen kræver for at kunne gribe fat i murværk – og mindsker risikoen for, at murværket revner.

En meget stor fordel er, at du kan bore for og montere, mens emnet sidder, hvor det skal sidde.

Afhængigt af forboringen i det stykke træ, der sættes op på en mur, vil skrueen enten presse træet ind mod muren eller fikserer det i en bestemt afstand fra den – det udnyttes især i karmskrueerne.



MONTAGESKRUE TIL TRÆ
Trods navnet super til mur og beton, som den selv skærer gevind i efter forboring. Forsænker selv hovedet.

STOR MONTAGESKRUE TIL TRÆ
Med forboring god til murværk. De to gevind giver mulighed for at justere afstanden, inden skrueen låser de to emner fast. Forsænker selv hovedet.

BETONSKRUE/KARMSKRUE
Til karme og tunge opgaver. Kræver forboring. Kan både presse emnerne sammen og fikserer dem uden at trykke dem sammen.

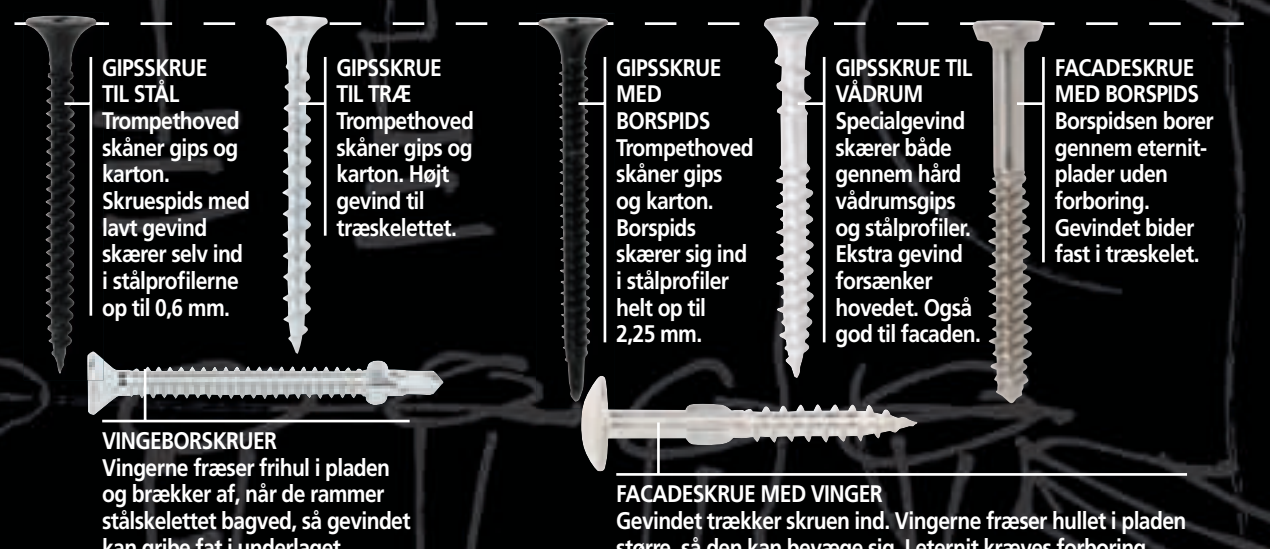
SPÅNPLADESKRUE
Klarer de fleste opgaver – men der skal først bores for, og i mur kræver den en nylonplok.

BETONSKRUE TIL BESLAG
Monterer beslag og stålprofiler på murværk efter forboring.

KARMSKRUE/AFSTANDSSKRUE
Til karme og tunge opgaver. Kræver forboring. Fikserer emnerne uden at trykke dem sammen. Glat hals midtvejs letter justering.

Skrueer der holder plader

Meget montagearbejde præges af, at skrueerne skal holde så forskellige materialer som gips, metal, eternit og krydsfiner fast på så forskellige underlag som træ og stål. De skal helst gøre det, uden at du skal bore for i pladen eller underlaget, og mens nogle plader skal holdes helt fast på underlaget, skal andre bevæge sig ved temperaturskift. De fleste har PH-kærv, fordi bitten skal kunne slippe skrueen, når den når en bestemt dybde.



GIPSSKRUE TIL STÅL
Trompethoved skærer gips og karton. Skruespids med lavt gevind skærer selv ind i stålprofilerne op til 0,6 mm.

GIPSSKRUE TIL TRÆ
Trompethoved skærer gips og karton. Højt gevind til træskelettet.

GIPSSKRUE MED BORSPIDS
Trompethoved skærer gips og karton. Borspids skærer sig ind i stålprofiler helt op til 2,25 mm.

GIPSSKRUE TIL VÅDRUM
Specialgevind skærer både gennem hård vådrumsgips og stålprofiler. Ekstra gevind forsænker hovedet. Også god til facaden.

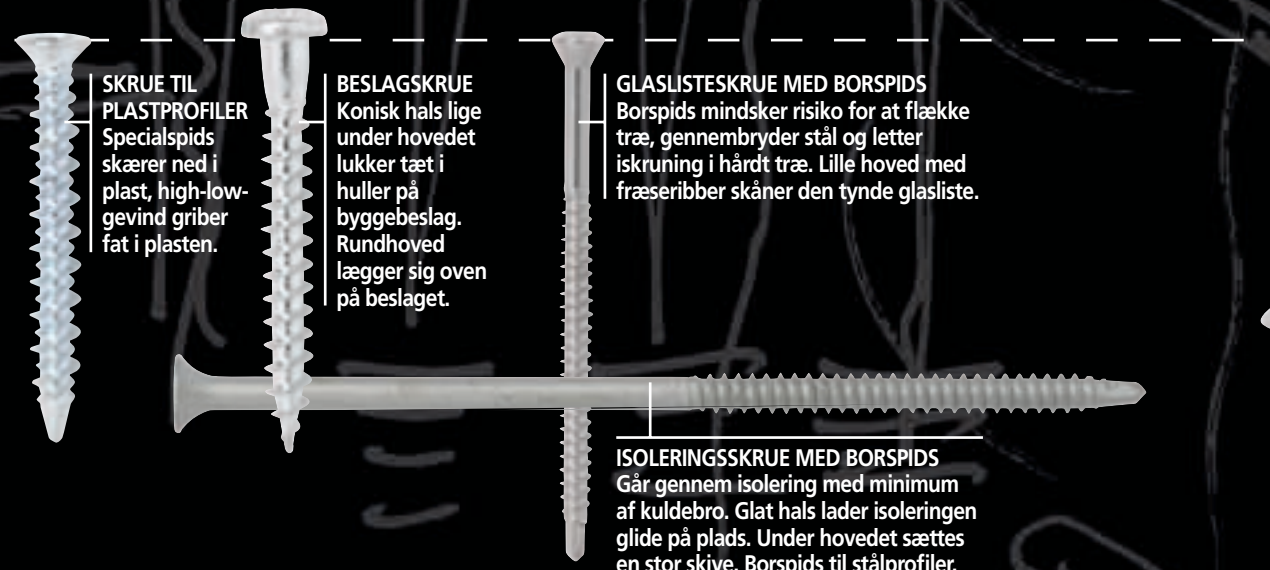
FACADESKRUE MED BORSPIDS
Borspidsen borer gennem eternitplader uden forboring. Gevindet bider fast i træskeletet.

VINGEBORSKRUE
Vingerne fræser frihul i pladen og brækker af, når de rammer stålskelettet bagved, så gevindet kan gribe fat i underlaget.

FACADESKRUE MED VINGER
Gevindet trækker skrueen ind. Vingerne fræser hullet i pladen større, så den kan bevæge sig. I eternit kræves forboring.

Skrueer til lidt af hvert

Det kræver specialskrueer at sætte en glasliste på et stålprofil, skrue beslag fast i vinduesrammer af plast og skrue byggebeslag rigtigt fast. Her er nogle få af de mange skrueer, der er beregnet på helt bestemte opgaver.



SKRUE TIL PLASTPROFILER
Specialspids skærer ned i plast, high-low-gevind griber fat i plasten.

BESLAGSKRUE
Konisk hals lige under hovedet lukker tæt i huller på byggebeslag. Rundhoved lægger sig oven på beslaget.

GLASLISTESKRUE MED BORSPIDS
Borspids mindsker risiko for at flække træ, gennembryster stål og letter iskrurning i hårdt træ. Lille hoved med fræsribber skærer den tynde glasliste.

ISOLERINGSSKRUE MED BORSPIDS
Går gennem isolering med minimum af kuldebro. Glat hals lader isoleringen glide på plads. Under hovedet sættes en stor skive. Borspids til stålprofiler.

LIGE KÆRV
Stort set forsvundet. Findes især på messingskrueer til messingbeslag.

PHILLIPSKÆRV (PH-x)
Især på skrueer til at montere plader med dybdestop.

POZIDRIVKÆRV (PZ-x)
Meget udbredt, men fortrænges stadig mere af torx.

TORXKÆRV (T-x)
På vej til at blive den mest udbredte til andet end plader.

SEKSKANTHOVED
Bruges ofte, hvor hovedet sidder uden på en plade, ofte med en skive under.

UNDERSÆNKET HOVED ligger i plan med overfladen. Kræver forudgående forsækning – medmindre skrueen har fræsribber.

RUNDHOVED er fladt i bunden og danner en halvkugle oven på overfladen. Bruges især over beslag og hårde plader.

LINSEHOVED kombinerer det undersænkede hoved og det runde hoved. Kræver forsækning.

PANHOVED er cylinderformet med afrundede hjørner. Bruges især over beslag og hårde plader.

SEKSKANTHOVED bruges for mest til store træskrueer, men de opgaver klarer torx stadig oftere. I dag mest brugt uden på plader.

BESLAGSKRUEENS HOVED OG HALS låser beslag i alle retninger. Nødvendigt for at få korrekt montering af byggebeslag.

Den helt rigtige skrue til de krævende miljøer

Under tag Fugtklasse IU	Elgalvaniseret	Varmgalvaniseret	Gulkrømatering o.l. fx Climate og Ruspert	Rustfrit stål	Messing
Den almindelige blanke elgalvaniserede skrue kan reelt ikke bruges ude. Vil du kun have én udgave af skrueen på værkstedet, så vælg en til udebrug.					
Elgalvaniserede bygningsbeslag	●	●	●	●	●
Varmgalvaniserede bygningsbeslag		●	●	●	●
Ubehandlet træ			●	●	●
Trykimprægneret træ		●	●	●	●
Murværk og bøsninger		●	●	●	●

Under åben himmel Fugtklasse U	Elgalvaniseret	Varmgalvaniseret	Gulkrømatering o.l. fx Climate og Ruspert	Rustfrit stål	Messing
Belastningen på materialerne og kraftigt, hvis de er direkte udsat for vand. Er skrueen ikke af rustfrit stål, skal den beskyttes af solid belægning.					
Elgalvaniserede bygningsbeslag		●	●	●	●
Varmgalvaniserede bygningsbeslag		●	●	●	●
Ubehandlet træ		●	●	●	●
Trykimprægneret træ		●	●	●	●
Cedertræ, lærk, teak o.l.		●	●	●	●

Ved saltvand og havgus Fugtklasse U	Elgalvaniseret	Varmgalvaniseret	Gulkrømatering o.l. fx Climate og Ruspert	Rustfrit stål	Messing
I de hårdest belastede udemiljøer er der stort set ikke andet end rustfrit stål, der holder. I syreholdigt træ vælges rustfri i klasse A4.					
Beslag af messing				●	●
Beslag af rustfrit stål				●	●
Ubehandlet træ			●	●	●
Trykimprægneret træ			●	●	●
Cedertræ, lærk, teak o.l.			●	●	●